

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : Sikaflex®-295 UV

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

V súčasnosti nie sú dostupné kompletne informácie o identifikovaných použitíach. Keď budú tieto údaje dostupné, budú zapracované do karty bezpečnostných údajov.

Použitie výrobku : Tmel/ lepidlo., Výrobok nie je určený na spotrebiteľské použitie.

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : Sika Slovensko spol.s r.o.  
Rybničná 38/e  
831 06 Bratislava  
Telefón : +421249200403  
E-mailová adresa : EHS@sk.sika.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo : tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605  
(Toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného  
lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Déreera, Limbová 5,  
833 05 Bratislava))  
EHS@sk.sika.com

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Typ produktu : Zmes

##### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Senzibilizácia kože, Kategória 1 H317: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
Chronická vodná toxicita, Kategória 3 H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

##### Klasifikácia (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Senzibilizujúci R43: Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.  
Nebezpečný pre životné prostredie R52/53: Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

#### 2.2 Prvky označovania

##### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV  
podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006  
**Sikaflex®-295 UV**



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Výstražné piktogramy	:		
Výstražné slovo	:	Pozor	
Výstražné upozornenia	:	H317 H412	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia	:	<b>Prevenia:</b> P261 P273 P280 <b>Odozva:</b> P333 + P313  P363  <b>Odstránenie:</b> P501	Zabráňte vdychovaniu prachu/ dymu/ plynu/ hmly/ páry/ aerosólov. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Noste ochranné rukavice.  Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.  Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu odpadov.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku.:

- 261-879-6 bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate
- 223-861-6 3-izokyanátometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát
- Pentamethyl piperidylsebacate

**Dodatočné označenie:**

EUH204 Obsahuje izokyanáty. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za stálu, hromadiacu sa v organizme, alebo toxickú (PBT).

Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za veľmi stálu alebo veľmi sa hromadiacu v organizme (vPvB).

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

**3.2 Zmesi**

**Nebezpečné zložky**

Chemický názov Č. CAS Č.EK Registračné číslo	Klasifikácia (67/548/EHS)	Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)	Koncentrácia [%]
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-	R43 Xi; R36	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1B;	>= 3 - < 5

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

diylbiscarbamate 59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	N; R51/53	H317 Aquatic Chronic2; H411	
3-izokyanátometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát 4098-71-9 223-861-6 01-2119490408-31-XXXX	T; R23 Xi; R36/37/38 R42/43 N; R51/53	Acute Tox.1; H330 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317 STOT SE3; H335 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,25 - < 0,5
Pentamethyl piperidylsebacate 01-2119491304-40-XXXX Obsahuje: bis (1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)- dekándioát metyl-(1,2,2,6,6-pentametyl-4- piperidyl)dekándioát	R43 N; R50/53	Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Plné znenie R viet uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Vyneste z miesta ohrozenia.  
Poradte sa s lekárom.  
Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.
- Pri vdýchnutí : Preneste na čerstvý vzduch.  
Pri závažnej expozícii vyhľadajte lekára.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.  
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Odstráňte kontaktnú šošovku.  
Pri vyplachovaní majte široko otvorené oči.  
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
- Pri požití : Nevyvolávajte zvracanie bez rady lekára.  
Vypláchnite ústa vodou.  
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

- Symptómy : Alergické reakcie  
Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozri Sekciu 11.
- Riziká : senzibilizačné účinky  
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### 4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Liečte symptomaticky.

---

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Nebezpečné produkty spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

### 5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
- Ďalšie informácie : Štandardný postup pri chemickom požiari.

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.  
Zakážete vstup osobám bez osobných ochranných pomôcok.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

- Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Spôsoby čistenia : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu (napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho sorbentu, pilín).  
Uuschovávajújte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Vyvarujte sa prekročeniu daných pracovných expozičných limitov (vid' oddiel 8). Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8. Osoby s anamnézami precitlivelosti pokožky alebo astmy, alergií, chronických alebo vratných respiračných chorôb by nemali byť zamestnané v žiadnych procesoch v ktorých sa táto zmes používa. V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť. Pri manipulácii s chemickými produktmi dodržiavajte štandardné hygienické zásady.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti práce. Pri používaní nejedzte ani nepite. Pri používaní nefajčite. Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uchovávajte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte v súlade s miestnymi predpismi.

Iné údaje : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Osobitné použitia : Údaje sú nedostupné

---

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Zložky s kontrolnými parametrami pracoviska

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

DNEL  
bis[2-[2-(1-methylethyl)-3- : Finálne použitie: Pracovníci

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

oxazolidinyl]ethyl]hexane-  
1,2-diylbiscarbamate

Spôsoby expozície: Vdychovanie  
Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky  
Hodnota: 29,4 mg/m<sup>3</sup>

Finálne použitie: Pracovníci  
Spôsoby expozície: Kontakt s pokožkou  
Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky

Finálne použitie: Spotrebitelia  
Spôsoby expozície: Vdychovanie  
Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky  
Hodnota: 6,25 mg/m<sup>3</sup>

Finálne použitie: Spotrebitelia  
Spôsoby expozície: Kontakt s pokožkou  
Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky

Finálne použitie: Spotrebitelia  
Spôsoby expozície: Požitie  
Možné ovplyvnenie zdravia: Dlhodobé - systémové účinky

PNEC

bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-  
oxazolidinyl]ethyl]hexane-  
1,2-diylbiscarbamate

: Sladká voda  
Hodnota: 0,0186 mg/l

Morská voda  
Hodnota: 0,00186 mg/l

Sladkovodný sediment  
Hodnota: 0,709 mg/kg

Morský sediment  
Hodnota: 0,0709 mg/kg

Pôda  
Hodnota: 1,131 mg/kg

## 8.2 Kontroly expozície

### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : Ochranné okuliare s bočnými krytmí  
Fľaša s čistou vodou na výplach očí

Ochrana rúk : Vždy keď to odhad rizík naznačuje používajte pri manipulácii s chemickými výrobkami chemikáliám vzdorujúce, nepriepustné rukavice, splňujúce schválené normy.  
Vhodné na krátkodobé použitie alebo ako ochrana pred odfrknutím:  
Použiť ochranné rukavice z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku (0,4 mm),  
Znečistené rukavice musia byť odstránené.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Vhodné na trvalú expozíciu:  
Rukavice Viton (0.4 mm),  
čas na prekonanie prekážky >30 min.

Ochrana pokožky a tela : Ochranný odev (napr. ochranná obuv podľa EN ISO 20345, pracovné oblečenie s dlhým rukávom, dlhé nohavice). Gumená zásterka a ochranné čizmy sú dodatočne odporúčané pri procese miešania.

Ochrana dýchacích ciest : Nevyžadujú sa žiadne špeciálne opatrenia.

### Kontroly environmentálnej expozície

Všeobecné odporúčania : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

---

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	: pasta
Farba	: pestrý
Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: Údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	: > 101 °C
Teplota vzplanutia	: Nepoužiteľné
Dolný výbušný limit (Vol%)	: Údaje sú nedostupné
Horný výbušný limit (Vol%)	: Údaje sú nedostupné
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	: Údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	: Údaje sú nedostupné
pH	: Údaje sú nedostupné
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia / Bod tuhnutia	: Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	: Údaje sú nedostupné
Tlak pár	: Údaje sú nedostupné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Hustota	:	cca.1,23 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C
Rozpustnosť vo vode	:	Poznámka: nerozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Viskozita, dynamická	:	Údaje sú nedostupné
Viskozita, kinematická	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s pri 40 °C
Relatívna hustota pár	:	Údaje sú nedostupné
Rýchlosť odparovania	:	Údaje sú nedostupné

### 9.2 Iné informácie

Údaje sú nedostupné

---

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilný.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Údaje sú nedostupné

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Údaje sú nedostupné

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

---

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### Zložka:

**bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:**

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): > 5.000 mg/kg

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Králik): > 2.000 mg/kg

### **3-izokyanátometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát:**

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 4.814 mg/kg

Akútna toxicita pri vdýchnutí : LC50 (Potkan): 0,031 mg/l  
Expozičný čas: 4 h  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Potkan): > 7.000 mg/kg

### **Pentamethyl piperidylsebacate:**

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 3.230 mg/kg

### **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

Poznámky: Údaje sú nedostupné

### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

Poznámky: Údaje sú nedostupné

### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

Senzibilizácia kože: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Respiračná senzibilizácia: Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

Poznámky: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### **Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

Mutagenita zárodočných buniek- Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

### **Karcinogenita**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

Karcinogenita - Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

### **Reprodukčná toxicita**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Reprodukčná toxicita - Hodnotenie : Údaje sú nedostupné

Údaje sú nedostupné

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### **Aspiračná toxicita**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

---

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1 Toxicita**

#### **Zložka:**

#### **bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate :**

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce : EC50: 87,1 mg/l, 48 h, Daphnia magna (perloočka veľká)

Toxicita pre riasy : EC50: 18,6 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum (sladkovodné riasy)

#### **Pentamethyl piperidylsebacate :**

Toxicita pre ryby : LC50: 0,97 mg/l, 96 h, Ryba

### **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Údaje sú nedostupné

### **12.3 Bioakumulačný potenciál**

Údaje sú nedostupné

### **12.4 Mobilita v pôde**

Údaje sú nedostupné

### **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

#### **Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

### **12.6 Iné nepriaznivé účinky**

Údaje sú nedostupné

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

---

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| Produkt                  | : Vždy keď je to možné zabráňte, alebo minimalizujte vytváranie odpadu.<br>Prázdne kovové aj plastové obaly môžu zachytiť zvyšky produktu.<br>Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste.<br>Prebytočné a nerecyklovateľné výrobky likvidujte cez firmu autorizovanú na likvidáciu odpadu.<br>Likvidácia tohoto výrobku, roztokov a akýchkoľvek vedľajších produktov musí vždy spĺňať zásady ochrany životného prostredia a legislatívy na likvidáciu odpadu, ako aj vyhovieť akýmkoľvek požiadavkám miestnej legislatívy.<br>Zabráňte rozptýleniu a odtečeniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. |
| Európsky katalóg odpadov | : 08 04 10 iné odpadové lepidlá a tesniace materiály než uvedené v 08 04 09   |
| Znečistené obaly         | : 15 01 10* obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami  |

---

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### ADR

Nie nebezpečné tovary

#### IATA

Nie nebezpečné tovary

#### IMDG

Nie nebezpečné tovary

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Údaje sú nedostupné

#### 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Nepoužiteľné

---

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

#### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

##### Označovanie podľa smernice ES (1999/45/ES)

Výstražné piktogramy :

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015



Dráždivý

R - veta(y)	: R43 R52/53	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou. Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
S-veta(y)	: S24 S37	Zabráňte kontaktu s pokožkou. Noste vhodné rukavice.

Nebezpečné zložky ktoré musia byť uvedené na štítku.:

- 261-879-6 bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diybiscarbamate

Špeciálne označovanie určitých zmesí : Obsahuje izokyanáty. Riadte sa pokynmi výrobcu.

Senzibilizujúce zložky : 3-izokyanátometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylizokyanát  
Môže vyvolať alergickú reakciu.

### Prohibícia/Obmedzenie

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov (Príloha XVII) : Zakázaný a/alebo obmedzený (1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich)

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Žiadna zo zložiek nie je na zozname (nebezpečných látok) (=> 0.1 %).

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Informácie REACH : Všetky látky, ktoré obsahujú produkty Sika, sú:  
- predregistrované alebo registrované dodávateľom a/ alebo  
- predregistrované alebo registrované spoločnosťou Sika a/ alebo  
- vyňaté z registrácie a/ alebo  
- oslobodené od registrácie.

VOC-CH (VOCV) : 1,01 %  
žiadne clá za VOC (prchavé organické zlúčeniny)

VOC-EU : 1,01 %

## 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenie (ES) č. 1907/2006

## Sikaflex®-295 UV



Dátum revízie 21.04.2015

Verzia 1.1

Dátum tlače 13.05.2015

Tento produkt obsahuje látky, pre ktoré je ešte potrebné Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Plný text R-viet

R23	Jedovatý pri vdýchnutí.
R36	Dráždi oči.
R36/37/38	Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
R42/43	Môže spôsobiť senzibilizáciu po vdýchnutí a po kontakte s pokožkou.
R43	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
R50/53	Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
R51/53	Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

#### Plný text H-prehlásení

H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H334	Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Plný text iných skratiek

Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Akútna vodná toxicita
Aquatic Chronic	Chronická vodná toxicita
Eye Irrit.	Podráždenie očí
Resp. Sens.	Respiračná senzibilizácia
Skin Irrit.	Dráždivosť kože
Skin Sens.	Senzibilizácia kože
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov zodpovedajú našej úrovni vedomostí v čase jej publikovania. Všetky záruky sú vylúčené. Platia aktuálne Všeobecné obchodné podmienky spoločnosti Sika Slovensko, spol. s r.o. Pred akýmkoľvek použitím alebo spracovaním produktu si prosím preštudujte aktuálny produktový list.



Informácie, ktoré sa od minulej verzie zmenili!